

## **System M ist da: Radikal einfach. Einfach vielfältig. Das perfekte System.**

**Dimplex ist die Marke von Glen Dimplex Thermal Solutions (GDTS), die seit Jahrzehnten von Kulmbach (Oberfranken) aus für perfekte Gebäude-Temperierung sorgt. Jetzt hat der Kältekreispieler die Wärmepumpe neu erfunden: Mit System M präsentiert Dimplex ein modulares Heizkühlsystem, das sich radikal einfach aussuchen, installieren und bedienen lässt. Gleichzeitig ist System M einfach vielfältig – denn es gibt für jeden Wunsch und alle Bedürfnisse passende Varianten. Was alle Modelle gemeinsam haben: Sie brauchen radikal wenig Platz, sind einzigartig gut gestaltet, effizient, leise und rundum komfortabel.**

Viele Hersteller von Wärmepumpen lieben es, wie früher auf dem Schulhof die Quartettkarten herauszuholen: Wer schafft den besten COP-Wert, mit dem sich die Effizienz messen lässt? Wer drückt beim Außengerät den Dezibel-Wert noch um eine Kommastelle nach unten? „Bei System M spielen wir da nicht mit“, so Jochen Engelke, CEO von Glen Dimplex Thermal Solutions. „Wir stellen aus den Modulen nur solche Systeme zusammen, die wirklich etwas nutzen – den Hausbewohnern genauso wie den Installateuren.“ System M überzeugt bei Design, Bedienung, Effizienz, Schall und Komfort. Aber erst im Zusammenspiel entsteht eine einzigartige Gesamtlösung!

### **Radikal ästhetisch und funktional: platzsparend, unaufdringlich, vielfältig.**

System M nimmt so wenig Platz weg wie möglich. Und macht dabei eine exzellente Figur. Die Grundfläche der Inneneinheit beträgt gerade einmal 60 x 60 Zentimetern – so viel wie bei einem Kühlschrank oder einer Waschmaschine. Und neben denen muss sich System M dank reduzierter Formen, klar akzentuierter Flächen und exzellenter Verarbeitung keineswegs verstecken. Draußen ist System M mit einer Größe von 60 x 50 x 87 Zentimetern nicht nur die kleinste Wärmepumpen-Außeneinheit auf dem Markt, sondern passt durch eine unvergleichlich große Farb- und Materialauswahl auch zu jeder Fassade und in jeden Garten.

### **Radikal intuitiv: kinderleichte Bedienung.**

System M braucht keine Gebrauchsanweisung: weil sich alle Einstellungen ganz einfach und nachvollziehbar durchführen lassen – auf dem innovativen Touch-Display am Gerät (außer in der Ausstattungsvariante System M Pure) oder per Smart Room Heating App auf dem Smart-Device (in allen Ausstattungsvarianten).

Wunschtemperatur für jedes einzelne Zimmer, Einstellungen fürs Wochenende oder für den Urlaub, die Lüftungsstärke, die Schnellheizooption ... alles nur einen Fingertipp entfernt. Und weil System M in jeder Ausführung und ohne Aufpreis über eine Internetanbindung verfügt, kann es auf Wunsch selbständig den Installateur oder Kundendienst über Unregelmäßigkeiten informieren – und ist ständig bereit für Updates.

**Glen Dimplex  
Thermal Solutions**  
(Glen Dimplex Deutschland GmbH)  
Am Goldenen Feld 18  
95326 Kulmbach

**Kontakt:**  
Telefon: +49 9221 709201  
Fax: +49 9221 709339  
dimplex@gdts.one  
www.gdts.one

**Radikal effizient: System M schafft die Heizkurve ab.**

System M ist kompromisslos effizient – und das gleich dreifach. Erstens erreichen nur Wärmepumpen wie System M die Klasse A++ im Energielabel für einzelne Wärmeerzeuger – ganz im Gegensatz zu Öl- oder Gas-Heizungen. Zweitens hat System M so viele Funktionen und Anschlussoptionen integriert, dass es auch im Energielabel für Verbundanlagen Bestwerte erzielt. Und drittens verwendet System M die intelligente Regelungs-Technik, die laufend und für bis zu zehn unterschiedliche Räume die für die Wunschtemperatur niedrigstmögliche Rücklauftemperatur ermittelt. Damit schafft System M die starre Heizkurve ab, macht also Schluss mit der Entscheidung zwischen Komfort und Effizienz – und läuft stattdessen immer so sparsam wie möglich. Automatisch.

**Radikal leise: Schall, der kaum zu hören ist – und kaum zu sehen.**

System M ist flüsterleise – und sieht auch so aus. Weil es nicht fürs Schall-Labor optimiert wurde, sondern für den Einsatz in der echten Welt. Deshalb treten alle Geräusche zur Seite aus und nicht in Richtung Garten und Nachbargrundstück. Deshalb sind dort auch keine Lüftungsgitter und vor allem kein sich drehendes Lüfterrad sichtbar, die schon optisch wie Lärm wirken. Deshalb filtert System M gezielt tiefe Frequenzen heraus, die vom menschlichen Ohr als besonders unangenehm empfunden werden. Deshalb entkoppelt System M die Schallquellen voneinander: Verdampfer in der Außeneinheit, Verdichter in der Inneneinheit.

**Radikal komfortabel: für jeden Bedarf die perfekte Ausstattung.**

System M ist in maßgefertigten Ausstattungsvarianten erhältlich – genau richtig für jeden Bedarf.

- **System M Pure**, die Variante fürs kleine Eigenheim oder Fertighaus bis 150 m<sup>2</sup>, ist in den Leistungsstufen 4 kW und 6 kW erhältlich und enthält bereits einen 180-Liter-Warmwasserspeicher.
- **System M Compact** und **System M Comfort** bieten nachhaltigen Heizkomfort: für das moderne Familienwohnen genauso wie fürs Luxuswohnen in der Traumvilla (bis zu 300 m<sup>2</sup>) – bis hin zu Sanierungsprojekten. Die Leistungsstufen reichen von 4 kW bis 16 kW; eine Kühloption für heiße Tage ist genauso verfügbar wie die Inverter-Technologie für einen kurzzeitigen Leistungsschub. Bei den System M Compact Modellen ist der 180-l-Warmwasserspeicher integriert; bei den System M Comfort Varianten lässt sich ein großzügiger 240-l-Warmwasserspeicher extra auswählen.
- Zahlreiches Zubehör wird auf Wunsch im Werk komplett vorkonfiguriert und für die „Plug-and-Play“-Installation auf die Baustelle geliefert: Anschlussmodule sind u.a. erhältlich für bivalenten Betrieb, für einen zweiten Heizkreis (gemischt/ungemischt), für regenerativen Betrieb (mit Solarthermie/Holzheizung).

**Radikal komplett: Alles drin, alles dran.**

System M wird immer komplett installiert: Hardware inklusive Software. Gleich bei der Inbetriebnahme durch unseren Kundendienst wird System M optimal eingestellt. Und dank standardmäßiger Online-Anbindung kann das System nach der ersten Heizperiode überprüft und die Einstellungen gegebenenfalls nachjustiert werden. Außerdem erhält System M auf diese Weise automatische Software-Updates und kann technische Abweichungen an den Kundendienst melden – und das alles ohne kostspieligen Wartungsvertrag. Mit dem optionalen **Service-Paket Long-life** verdoppelt sich die Garanzzeit von fünf auf zehn Jahre. Dank kontinuierlicher Online-Überprüfung der Heizleistung und Software-Upgrades für neue, zusätzliche Funktionen bleibt das Gerät noch lange auf dem Stand der Technik.

**Radikal mühelos: Bestellung, Installation und Wartung – ein Kinderspiel.**

System M macht nicht erst im Betrieb eine gute Figur, sondern schon bei Bestellung und Installation. Dank durchdachter Komplettpakete, die sich simpel auswählen und individuell ergänzen lassen. Dank schneller Lieferung „just in time“: nur vier Tage Lieferzeit. Dank vormontierter Module: kein nervenaufreibendes Zusammenstöpseln mehr, kein Improvisieren, kein Nachbestellen. Stattdessen einfach auspacken und anschließen. Die Erstinbetriebnahme im Easy-on-Verfahren erfordert nur wenige Einstellungen, die sich komfortabel und in wenigen Minuten am Display oder übers Smart Device vornehmen lassen. Fertig. Insgesamt ergibt sich so für Montage und Inbetriebnahme ein Zeitersparnis von bis zu 12 Stunden im Vergleich zu anderen marktüblichen Heizungsanlagen! Und dank kontinuierlichen Online-Monitorings und der optionalen Garantie-Verlängerung ist auch die Wartung ein Kinderspiel.

**Insgesamt gilt also für jedes einzelne System M Modell: Die Zusammenstellung ist immer mehr wert als die Summe der einzelnen Teile. Die Integrationsleistung macht den Unterschied!**

**Glen Dimplex Gruppe und Glen Dimplex Thermal Solutions**

Gegründet in 1973, ist Glen Dimplex eine internationale Unternehmensgruppe und weltweit führender Hersteller von elektrischen Heizsystemen. Glen Dimplex hält darüber hinaus weltweit bedeutende Marktanteile in den Bereichen Haushaltsgeräte sowie Lösungen zum Kühlen, Heizen und Lüften sowie zur Nutzung erneuerbarer Energien. Mit der Geschäftseinheit Glen Dimplex Thermal Solutions (GDTS) konzentriert Glen Dimplex weltweit seine Kompetenzen zum Kühlen, Heizen und Lüften und bündelt seine Angebotsmarken Dimplex, Riedel und Koolant Koolers unter einem starken Dach. Mit dem zukunftsweisenden Portfolio seiner Marken und den nachhaltigen Technologien ist die Glen Dimplex Gruppe perfekt für die Marktanforderungen von morgen aufgestellt.

**Bildlegende:**



**Motiv 1:**

System M ist sensationell platzsparend: Die Grundfläche der Inneneinheit (links im Bild) beträgt gerade einmal 60 x 60 cm – so viel wie ein Kühlschrank.

Draußen (rechts im Bild) ist System M mit einer Größe von 60 x 50 x 87 cm die kleinste Wärmepumpen-Außeneinheit auf dem Markt,



**Motiv 2:**

Alle Einstellungen ganz einfach und nachvollziehbar auf dem innovativen Touch-Display am Gerät oder per Smart Room Heating App. Die neue Art der Regelung, ein Gewinn für Installateur und Bewohner.



Lackiert Graualuminium



Lackiert Pappusweiß



Lärche



Zeder



Faserzement wie Sichtbeton



Faserzement wie Schiefer



Lackiert Anthrazit



Lackiert Rot



... auf Wunsch alle 1.625 RAL-Farben



Kupfer gebürstet

### Motiv 3:

System M ist einfach vielfältig individualisierbar. Ob eine der 1625 RAL-Fächerfarben oder eine der neuen Oberflächenvarianten – System M bietet für jeden Geschmack das Richtige.

### Kontakt:

Dr. Roland Raithel, Pressesprecher  
E roland.raithel@gdts.one  
M 0171 200 54 76